

きもつき川の声

肝属川情報誌第107号

令和7年12月発行

国土交通省大隅河川国道事務所

TEL. 0994-65-2541

<https://www.qsr.mlit.go.jp/osumi/>

10月4日、肝属川(鹿屋小学校近く)にて、

もっとる作戦!

実施中

～ 私たち、ゴミは取っても化粧は取りません ～
が行われました!



NHKが取材に!

もっとる作戦! 開始!

高校生もがんばりました!

よっ

っい

しょっとあ!

外来種: オオカナダモ

特定外来種: ボタンウキクサ

どっさり採れました!!

「もっとる作戦」とは?



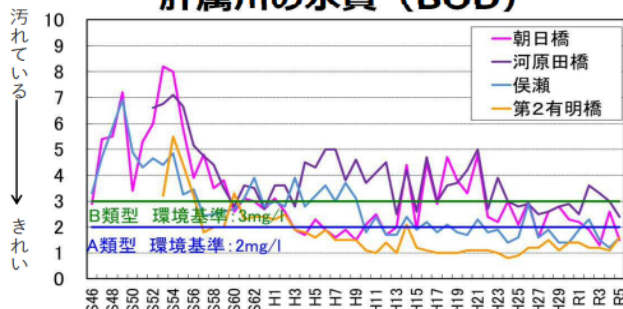
河川協力団体「FMかのや」主催の「手作業」による外来種の水草・ゴミ取り作戦です。外来種の水草が増えると、生態系のバランスが崩れて在来種が生きできなくなります。そこで、外来種の「水草をとる」▼「藻をとる」▼「もっとる」作戦を二〇一四年から実施しています。今年も、外来種のオオカナダモだけでなく、とてもやっかいな特定外来種のボタンウキクサの繁殖が著しく、近隣の高校生や企業・行政の協力のもと、たくさんの外来種の水草を取り除くことができました。

肝属川の水質について



肝属川は、以前は水質がよくありませんでした。現在の水質はどうなっているのでしょうか。下の表をご覧ください。

肝属川の水質 (BOD)



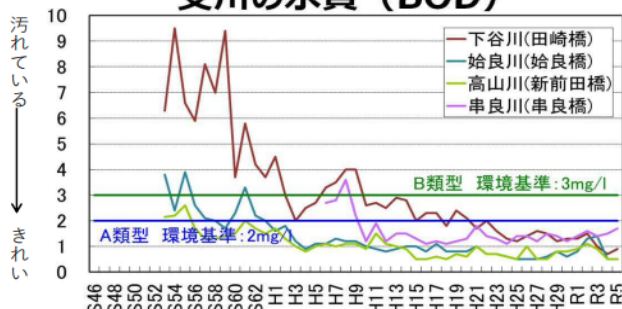
水質調査地点

BOD値※BODの目安

- 1 mg/L以下：人為的汚染のない川
- 2 mg/L以下：泳げる。物が、川の生息
- 3 mg/L以下：魚の生息
- 4 mg/L以下：魚、川の生息
- 5 mg/L以上：魚、川の生息



支川の水質 (BOD)



昭和の頃から比べると、水質がずいぶん改善されていることがわかります。近年の肝属川の水質は、4mg/L～0.5mg/Lの範囲で推移しています。

※BODとは、水中の微生物がよごれ(有機物)を分解するために使った酸素の量のことです。例えばBODの数値が小さいということは、水の汚れが少なかったから使った酸素の量が少なかった、つまり、水がきれいだったことをあらわします。

家庭でできる川を汚さない工夫のあれこれ



いざというときのために...

水質事故対策講習会を行いました



◀オイルフェンス設置訓練
川に流れた油等を捕捉して被害の拡大を抑える。



冬は、灯油等、油類の流出事故が増える時期です。水質事故対策に要した費用は、流出の原因者の負担になります。日頃から石油タンク等のこまめな点検を！

油吸着材の使用法講義
油を吸着するための様々な資材とその使用法の講義



●水質事故ってなに？

河川や海に油類や化学物質が流れこむことを水質事故といいます。

●水質事故が起こると、なにがいけないの？

魚などの水生生物の生息環境悪化や農業用水の取水停止など大きな影響がでます。

●水質事故対策講習会ってなにをするの？

肝属川水系の川に水質事故が発生した際に迅速かつ的確に対応するために水質事故対策方法について学びます。

お願い



水質事故を発見したら、大隅河川国道事務所河川管理課 tel:0994-65-2541 もしくは、消防署、警察署、市町村の窓口へ連絡を！



大隅河川国道事務所のホームページはこちら。
防災情報など役立つ情報が満載です。

<https://www.qsr.mlit.go.jp/osumi/>



X (旧Twitter) フォローお願いします

大隅河川国道事務所 X 検索

検索したら出てきます！たくさん情報ポストしています！

肝属川に関する意見、質問、何でもどうぞ...

〒893-1207 肝属郡肝付町新富1013-1

大隅河川国道事務所 流域治水課
tel:0994-65-2541 fax:0994-65-9630